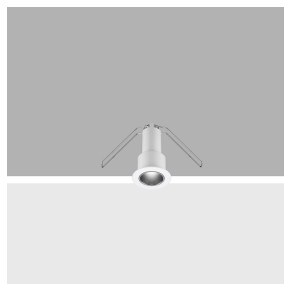


Última actualización de la información: Enero 2025

Configuraciones productos: R661.E4

R661.E4: Mini-empotrable circular fijo- LED - spot - Blanco/Cromo



Código producto

R661.E4: Mini-empotrable circular fijo- LED - spot - Blanco/Cromo

Descripción

Mini-empotrable circular fijo con marco de tope. Posición retrasada del led para minimizar el deslumbramiento directo. Cuerpo empotrable de aluminio torneado, anillo interno de material termoplástico disponible en varios acabados pintados o metalizados. Lente óptica de alta resolución en PMMA - spot. LED 4000K. Ensamblaje sin herramientas. Unidad de alimentación disponible con codificación separada.

Instalación

Empotrable en falso techo con muelles de acero - espesor mínimo del falso techo 1 mm - orificio de preparación Ø 25 mm.

Colores

Blanco/Cromo (E4)*

Peso (Kg)

0.03

* Colores a petición

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

Alimentadores con corriente constante disponibles con código independiente: ON-OFF / regulable 1 - 10 V / regulable DALI / regulable con corte de fase

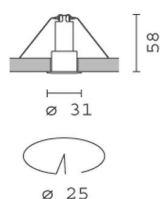
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

IP43

En la parte visible del producto una vez instalado



Datos técnicos

Im de sistema: 140

W de sistema: 2

Im de la fuente: 230

W de la fuente: 2

Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): 70.1

Im en modo emergencia: -

Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior

[Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 61

[%]:

Ángulo de apertura del haz de luz [°]: 14°

CRI (mínimo): 90

Temperatura de color [K]: 4000

MacAdam Step: 2

Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Código de lámpara: LED

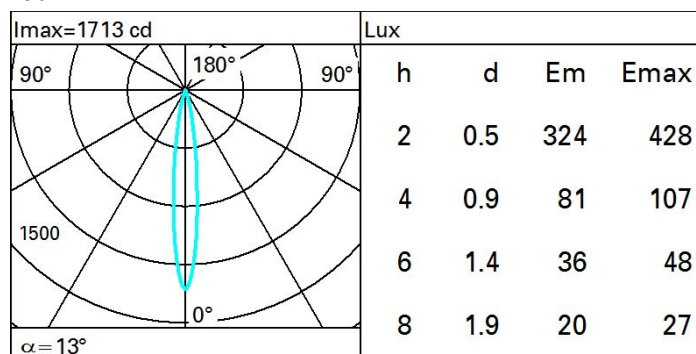
Número de lámparas por grupo óptico: 1

Código ZVEI: LED

Número de grupos ópticos: 1

Corriente LED [mA]: 700

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	55	52	50	49	52	50	50	48	78
1.0	58	55	53	52	54	53	52	51	83
1.5	60	58	57	56	58	56	56	54	89
2.0	62	61	60	59	60	59	58	57	93
2.5	63	62	61	61	61	61	60	58	96
3.0	64	63	63	62	62	62	61	60	98
4.0	65	64	64	64	63	63	62	61	99
5.0	65	65	65	64	64	64	63	61	100

Curva límite de luminancia

